



EXPERIENCE TO PERFORM

SCHEMA TECNICA

## SIGILLANTE VERDE

### “SIGILLANTE PIANI”

#### - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Prodotto adatto negli accoppiamenti piani con superfici abbastanza precise, aventi gioco max. 0,30 mm.

Specifico per sigillatura di forme complesse di pezzi in componenti di fusione. Raccomandato per le valvole di controllo idrauliche e pneumatiche, centraline idrauliche, flange in genere.

Permette un facile smontaggio con i normali utensili. Per una rapida asciugatura usare AP724 PRIMER RAPIDO.

Prodotto automodellante che crea guarnizioni di qualunque forma. Sostituisce su giunzioni rigide le guarnizioni tradizionali, eliminando il problema dello stoccaggio delle differenti misure. Possiede bassa resistenza meccanica, che ne facilita lo smontaggio, e ad alta tissotropia, che evita la migrazione del prodotto durante l'applicazione. Assicura nel tempo il contatto metallo/metallo, perché non presenta fenomeni di assestamento, che si verificano, invece, nelle guarnizioni tradizionali. Possiede elevata resistenza e tenuta d'acqua, oli, carburanti, fluidi idraulici e frigoriferi, gas e vapori ed agenti chimici in genere.

#### - CARATTERISTICHE TECNICHE

- |   |                  |
|---|------------------|
| • Colore  | verde            |
| • Peso specifico                                | 1,1              |
| • Viscosità a 25°C (mPa.s)                      | 17.000-50.000    |
| • Gioco max                                     | 0,3 mm           |
| • Resist. allo scorrimento (N/mm <sup>2</sup> ) | 4 - 6            |
| • Resistenza a trazione (N/mm <sup>2</sup> )    | 2 - 4            |
| • Resistenza all'urto (N.mm/mm <sup>2</sup> )   | 4 - 8            |
| • Tempo di indurimento:                         |                  |
| res. alla manipolazione                         | 20 – 40 min.     |
| res. funzionale                                 | 3 – 6 ore        |
| res. finale                                     | 24 ore           |
| • Temp. di impiego                              | da-55°C a +150°C |

R&D 31.01.2008

I dati contenuti in questo stampato sono frutto di ricerche tecnologiche dei nostri laboratori e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che di scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO  
Via Antica di Cassano, 23  
20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italy  
Capitale Sociale: € 15.000.000,00 I.V.  
Registro delle Imprese di Milano n. 09728360968  
Codice Fiscale e Partita IVA 09728360968  
Direzione e coordinamento ex art. 2497 c.c. PLI (Netherlands) B.V.  
Centralino 02 92436.1  
Fax 02 92436.306  
[www.arexons.com](http://www.arexons.com)

Sistemi di gestione di qualità della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 9001 da LRQA.

Sistemi di gestione di ambiente e sicurezza della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 da Bureau Veritas.

